Centronic
TimeControl TC4410-II

it

Istruzioni per il montaggio e l'impiego
Trasmettitore portatile multicanale con orologio integrato nel display

Informazioni importanti per:

• il montatore / • l'elettricista specializzato / • l'utilizzatore
Consegnare la presente documentazione a chi di competenza!
Le presenti istruzioni devono essere conservate con cura dall'utilizzatore.

Becker-Antriebe GmbH
35764 Sinn/Germany
www.becker-antriebe.com

BECKER

Indice

Caratteristiche generali 2
Garanzia 3
Istruzioni di sicurezza 3
Limitazioni di utilizzo del prodotto 4
Tasti e display 5
Descrizioni 7
Programmazione del comando radio 13
Messa in funzione 14
Impostazioni di fabbrica 14
Programmazione 15
Montaggio del supporto a parete 24
Sostituzione delle batterie 24
Pulizia 25
Dati tecnici 25
Dichiarazione di conformità generica 25
Suggerimenti in caso di ...? 26

Caratteristiche generali

TC4410-II è compatibile con tutti i ricevitori della gamma Becker Centronic.
Con 10 canali di trasmissione è possibile comandare prodotti quali avvolgibili, impianti di protezione solare, comandi della luce e prese radio.
Oltre ai 10 canali singoli di trasmissione, TC4410-II dispone anche di altri 3 canali centrali di trasmissione che attivano i canali di trasmissione 1-5, 6-10 e 1-10.
Il TC4410-II fornito dalla fabbrica con la data e l'ora attuale impostate (MEZ) comanda gli azionamenti di mattina nell'ora di attivazione programmata e di sera l'ora Astro (tramonto). È possibile dividere gli orari di attivazione tra i vari canali. In questo modo è possibile disporre in automatico fino a 10 orari di salita e di discesa diversi o di attivazione e disattivazione.
Impostando la posizione intermedia è possibile selezionare per canale 2 posizioni diverse per gli avvolgibili e gli impianti di protezione solare, nonché 2 livelli di luminosità diversi con un solo comando luce (gestione scenario).
La semplicità d'uso è una caratteristica che contraddistingue il presente apparecchio.

Garanzia

Modifiche costruttive e installazioni improprie e non corrispondenti alle disposizioni di montaggio e alle nostre ulteriori indicazioni possono causare serie lesioni fisiche e problemi di salute all'utente, per es. contusioni. Pertanto, eventuali modifiche costruttive potranno avvenire solo previa nostra autorizzazione e l'utente è tenuto a osservare rigorosamente le nostre indicazioni, in particolare quelle contenute nelle presenti istruzioni di montaggio e uso.
Non sono ammesse ulteriori lavorazioni dei prodotti non conformi alle modalità d'utilizzo prescritte nelle indicazioni.
Fabbricanti di prodotto finito e installatori devono assicurarsi che vengano rispettate tutte le disposizioni di legge ed amministrative concernenti la produzione del prodotto finito, l'installazione e l'assistenza al cliente, in particolar modo quelle relative alla Compatibilità Elettromagnetica (EMV).

Istruzioni di sicurezza

Attenzione!

Conservare questo libretto d'istruzioni!

- **Utilizzare solo in ambienti asciutti.**
- **Utilizzare esclusivamente ricambi originali Becker**
- **Tenere lontano le persone dalla zona mobile dell'impianto.**
- **Tenere i bambini lontani dai sistemi di comando.**
- **Osservare le disposizioni nazionali vigenti in materia.**
- **Smaltire le batterie scariche secondo le disposizioni vigenti. Sostituire le batterie usate esclusivamente con batterie dello stesso tipo (LR 03; AAA).**
- **Se l'impianto viene comandato da uno o più trasmettitori, le parti in movimento dell'impianto devono essere visibili durante l'esercizio.**
- **L'apparecchio è composto da pezzi minuti inghiottibili.**

Limitazioni di utilizzo del prodotto

Il Centronic TimeControl TC4410-II deve essere utilizzato esclusivamente per il comando di avvolgibili e di veneziane.

- Non utilizzare gli impianti ricetrasmittenti in zone ad elevato rischio di interferenze (p.e. ospedali, aeroporti).
- L'utilizzo del telecomando è permesso solo con apparecchi e impianti che in caso di funzionamento difettoso del trasmettitore o del ricevente non mettano in pericolo persone, animali o cose, oppure con quelli dotati di dispositivi di sicurezza in grado di evitare tali pericoli.
- L'utente non è protetto da eventuali interferenze generate da altri impianti ricetrasmittenti (come p.e. ricetrasmittenti che operano sulla stessa lunghezza d'onda).
- Collegare il trasmettitore radio solo con apparecchi ed impianti autorizzati dal produttore.

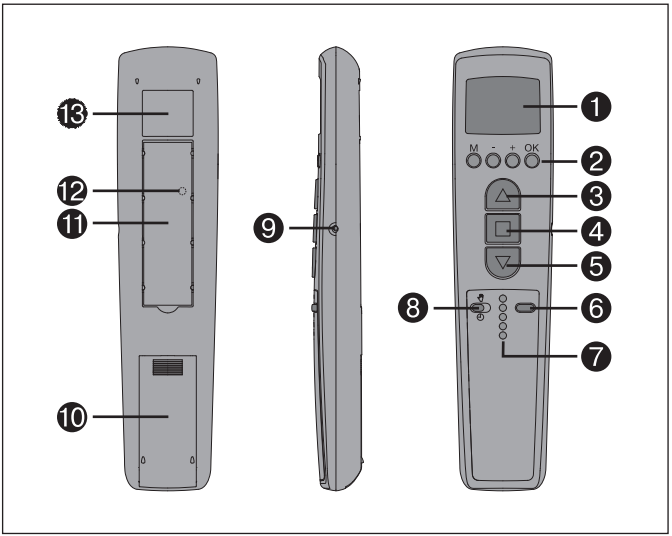
Nota

Accertarsi che l'automatismo non venga installato o utilizzato in prossimità di superfici metalliche o campi magnetici.

La ricezione può essere disturbata da ricetrasmittenti operanti sulla stessa lunghezza d'onda.

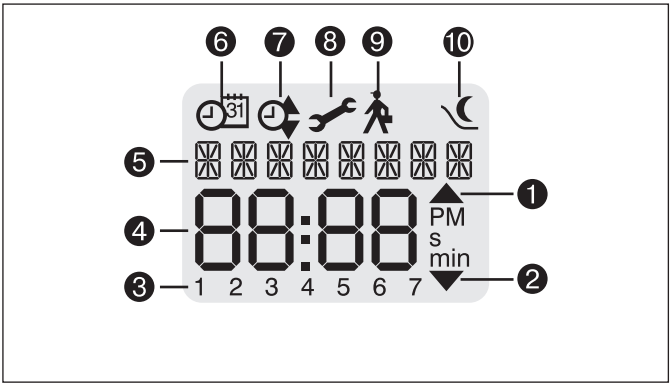
Tenere presente che la portata del segnale radio è sottoposta a restrizioni di tipo legislativo e costruttivo.

Tasti e display



1. Display
2. Menu - Blocco tasti
3. Tasto SALITA
4. Tasto STOP
5. Tasto DISCESA
6. Tasto scelta canale
7. Spie di controllo canale
8. Selettore a scorrimento Manuale/Automatico
9. Tasto di programmazione
10. Vano batterie
11. Targhetta per l'identificazione dei comandi
12. Tasto RESET (sotto la targhetta di identificazione dei comandi)
13. Targhetta

Simboli sul display



1. Salita
2. Discesa
3. Giorni della settimana (Lu-Do)
4. Indicatore cifre
5. Riga testo
6. Ora/Data
7. Programma
8. Impostazione
9. Funzione
10. Astro Sera

Descrizioni

Selezione avvolgibile

La funzione AVVOLGIBILI permette il comando dell'avvolgibile in modo continuo dopo l'azionamento di un tasto di movimento.

Selezione veneziane

Con la funzione VENEZIANA la veneziana può essere azionata tramite comando ad impulso che permette un preciso orientamento delle lamelle. Premendo uno dei tasti di movimento per più di 1 secondo, avremo un comando continuo.
Dopo il raggiungimento della posizione intermedia programmata o del fine corsa, avviene l'orientamento automatico delle lamelle (se è stata programmata la posizione di orientamento).

Selettore a scorrimento ⏲/☝

Con il selettore ⏲/☝ il canale o il gruppo selezionato viene commutato tra modalità manuale e automatica. L'impostazione attuale viene visualizzata sul display.

Canale

Il canale di un trasmettitore portatile può essere programmato in uno o più ricevitori. L'azionamento di un ricevitore è un comando individuale, quello di più ricevitori è un comando di gruppo.

Comando centrale

Selezionando tutti i canali del trasmettitore è possibile azionare contemporaneamente tutti i ricevitori/gruppi di ricevitori assegnati.

Selezione canali

Nota

La scelta del canale può avvenire solo in modalità operativa.

Con il TC4410-II è possibile scegliere fra 10 canali diversi. I singoli canali (comando individuale) sono segnalati dall'accensione del relativo LED.

Canale	Colore LED
1-5 e comando centrale 1-5	verde
6-10 e comando centrale 6-10	rosso
1-10 comando centrale	arancione

Nota

È possibile annotare il canale programmato sulla targhetta per l'identificazione dei comandi sotto la pellicola trasparente.

Se si tiene premuto il tasto scelta canale per 3 secondi, la sequenza della scelta canale varia.

Spie luminose di controllo canale

L'emissione del segnale radio è indicata dall'accensione della rispettiva spia luminosa di controllo canale.
La potenza di trasmissione o la portata viene ridotta dalle diminuite prestazioni della batteria. Se la spia luminosa di controllo canale non si accende più dopo aver premuto il tasto, è necessario sostituire la batteria.

Modalità operativa

Sul display è visualizzata l'ora e l'attuale modalità operativa (p.e. VACANZA).

Tasto OK

Il tasto OK permette di memorizzare i valori visualizzati.

Tasti +/-

Con i tasti + e – si possono eseguire le seguenti operazioni:

- Menu ⟶ modificare il valore
- Modalità Automatico ⟶ impostazioni attuali
- Tasto + ⟶ successivo tempo di commutazione automatica ▲
- Tasto - ⟶ successivo tempo di commutazione automatica ▼
- Tenere premuto tasto - e tasto OK ⟶ Orario Astro ▼

Tasto MENU

Il tasto MENU permette di accedere al menu generale o alla modalità operativa. Il sistema non memorizza il valore visualizzato in quel momento.

Tasto RESET

Il tasto RESET (premuto con una penna o simile) permette di ripristinare le impostazioni di fabbrica del Centronic TimeControl TC4410-II.
Eccezione: voci di menu Funzione, Selezione lingua e Selezione città.
Il trasmettitore rimane memorizzato nel ricevente.

Nota

Se il TC4410-II si trova nella modalità di programmazione e non viene premuto alcun tasto per più di un minuto, l'orologio ritorna automaticamente nella modalità operativa.

Menu Ora/data

ORA/DATA
In questo campo è necessario impostare l'ora e la data.

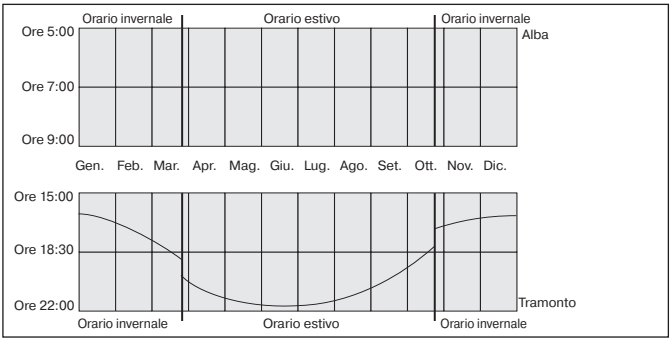
Menu Programma

PROGRAMMA
Nel menu PROGRAMMA è possibile eseguire la programmazione di due differenti orari:

- Astro sera (1-5 e 6,7)
- Individuale (1-5 e 6,7)

ASTRO SERA

Comanda la salita secondo l'orario programmato.
Discesa secondo la funzione Astro.

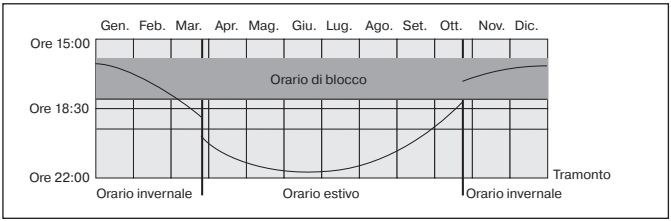


INDIVIDUALE

Comanda la salita e la discesa secondo orari programmati a scelta.

TEMPO DI INTERDIZIONE

Impedisce all'avvolgibile di salire e scendere troppo presto a causa della funzione Astro sera. Esempio:
Tempo Astro ▾: 17:00
Tempo di interdizione ▾: 18:00
L'avvolgibile non scende prima delle 18:00.



TEMPO DI COMMUTAZIONE

Orari di salita e discesa automatica per avvolgibili e veneziane di tutti i riceventi memorizzati. Se sul display appare --:-- (tra le ore 23:59 e le ore 00:00) non viene eseguito nessun tempo di commutazione

Menu Impostazioni

Il menu IMPOSTAZIONE offre le seguenti possibilità di regolazione:

- VACANZA
- POSIZIONE INTERMEDIA
- VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO
- PROG (FINE CORSA, POSIZIONE INTERMEDIA, VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO)
- Selezione lingua (ITALIANO)
- SPOSTAMENTO ASTRO ▾
- Selezione città (MILANO)
- LONGITUDINE (visualizzata solo con MODALITÁ EXPERT ON)
- LATITUDINE (visualizzata solo con MODALITÁ EXPERT ON)
- FUSO ORARIO (visualizzato solo con MODALITÁ EXPERT ON)
- STAGIONE (commutazione automatica fra ora legale e ora solare)

Per effettuare le impostazioni premere il tasto OK tante volte quante necessarie per selezionare la voce di menu desiderata.

VACANZA

La funzione VACANZA fa sembrare la casa abitata mentre si è in ferie.
Se la funzione è attivata (ON), l'avvolgibile / la veneziana scende alla posizione desiderata dopo un certo tempo di ritardo (max. + 30 min.) rispetto agli orari programmati.

FINE CORSA

Per "fine corsa" si intende il punto in cui l'avvolgibile / la veneziana si trova al raggiungimento della posizione superiore o inferiore.

POSIZIONE INTERMEDIA

La posizione intermedia è una posizione dell'avvolgibile / della veneziana che può essere scelta liberamente e che è situata tra la il fine corsa alto e il fine corsa basso. Questa posizione può essere raggiunta dal fine corsa alto dopo che è stata effettuata la programmazione.
Per fare questo premere il tasto DISCESA per due brevi volte di seguito.

VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO

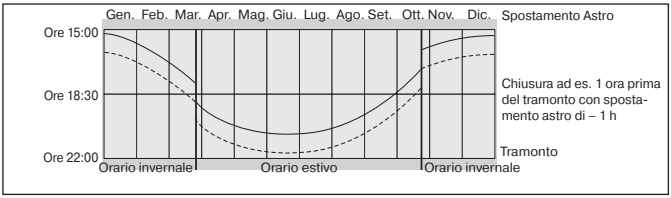
La posizione di ventilazione / orientamento è una posizione dell'avvolgibile / della veneziana che può essere scelta liberamente e che è situata tra il fine corsa alto e il fine corsa basso. Grazie a questa funzione è possibile far uscire l'avvolgibile dal fine corsa basso ed aprire così i fori di aerazione. Con le veneziane avviene invece un orientamento delle lamelle.
Per fare questo premere il tasto SALITA per due brevi volte di seguito.

Selezione lingua (ITALIANO)

Permette di selezionare la lingua del proprio paese.

SPOSTAMENTO ASTRO

La funzione di Spostamento Astro consente di spostare gli orari Astro ▾ (max. +/- 120 min.).


Gen. Feb. Mar. Apr. Mag. Giu. Lug. Ago. Set. Ott. Nov. Dic.
Spostamento Astro
Ore 15:00
Ore 18:30
Ore 22:00
Chiusura ad es. 1 ora prima del tramonto con spostamento astro di – 1 h
Tramonto
Orario invernale
Orario estivo
Orario invernale

Selezione città (MILANO con lingua impostata ITALIANO)

La selezione della città svolge un ruolo importante per la funzione Astro. Selezionare in questo campo la città più vicina alla propria località di residenza.

LONGITUDINE / LATITUDINE / FUSO ORARIO (solo con MODALITÁ EXPERT ON)

Permette di determinare le coordinate della propria località, p.e. con l'aiuto di un atlante.

STAGIONE

La funzione STAGIONE abilita la commutazione automatica fra ora legale e ora solare. Il sistema è impostato in fabbrica su ON; l'orologio programmabile si adegua automaticamente.

Menu FUNZIONE

Questa modalità può essere utilizzata solo da installatori qualificati!
Nel menu FUNZIONE è possibile programmare le seguenti funzioni:

- AVVOLGIBILI / VENEZIANE (selezionare se si tratta di avvolgibili oppure di tende veneziane)
- MODALITÀ EXPERT
- PRIMO FUNZIONAMENTO (solo visualizzazione)

MODALITÀ EXPERT

Se la funzione di Selezione città (MODALITÀ EXPERT OFF) non consente una precisa localizzazione, è possibile eseguire un'impostazione di precisione specificando i gradi di longitudine e di latitudine (MODALITÀ EXPERT ON).

Programmazione del comando radio

Nota

I comandi centrali 1-5, 6-10 e 1-10 non possono essere programmati separatamente.

1) Programmazione del trasmettitore master
a) Portare il ricevente nella posizione di programmazione.

Nota

Osservare le istruzioni per l'uso del ricevente.

• Disattivare l'alimentazione del ricevente e riattivarla dopo 5 secondi,
oppure
• azionare il tasto di programmazione o l'interruttore radio del ricevente.
Si hanno a questo punto tre minuti di tempo per programmare il trasmettitore master.

b) Programmazione del trasmettitore master
Durante il periodo a disposizione per programmare il trasmettitore master, tenere premuto il tasto di programmazione fino a quando il ricevente non conferma l'avvenuta memorizzazione.

Avete a questo punto concluso la memorizzazione.

2) Programmazione di ulteriori trasmettitori
a) Premere il tasto di programmazione del trasmettitore master, fino a quando il ricevitore emette il segnale di conferma (un clic).
b) Premere il tasto di programmazione del nuovo trasmettitore, fino a quando il ricevitore emette il segnale di conferma (un clic).
c) Premere, quindi, un'altra volta il tasto di programmazione del trasmettitore da programmare.
Un segnale del ricevitore (doppio clic) conferma l'avvenuta memorizzazione.

La portata radio massima è di 25 m all'interno degli edifici e di 350 m all'aperto.

Messa in funzione

Premere una prima volta il tasto di attivazione per "risvegliare" l'orologio. Selezionare la lingua utilizzando i tasti +/-, memorizzare quindi la selezione effettuata con il tasto OK. L'orologio funziona ora in modalità automatica.

Impostazioni di fabbrica

ORA/DATA: CET e data attuali

PROGRAMMA: ASTRO SERA → tempi di commutazione
da lunedì a venerdì (1-5)
▲ 06.30
▼ ASTRO SERA

Tempi di commutazione sabato, domenica (6,7)
▲ 8.00
▼ ASTRO SERA

IMPOSTAZIONE: VACANZA OFF
FINE CORSA
STAGIONE ON
Spostamento Astro ▼ + 15 min.

FUNZIONE: AVVOLGIBILI

Nota

Premere il tasto RESET (con una penna o simile) per ripristinare le impostazioni di fabbrica del Centronic TimeControl TC4410-II.

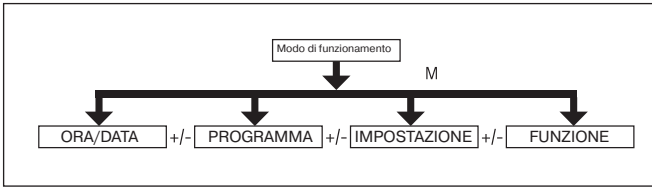
Eccezione: Menu Funzione, Selezione lingua e Selezione città.Il trasmettitore rimane memorizzato nel ricevente.

Programmazione

Menu generale

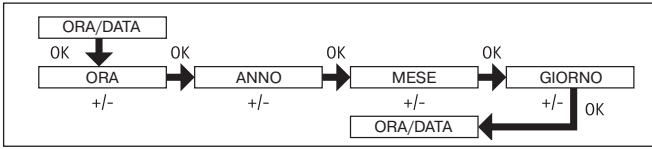
Nota

Selezionare dapprima in modalità operativa il canale desiderato con il tasto scelta canale.



1. Premere il tasto MENU per visualizzare la funzione ORA / DATA.
2. Per selezionare altre voci di menu, premere i tasti +/-.
3. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

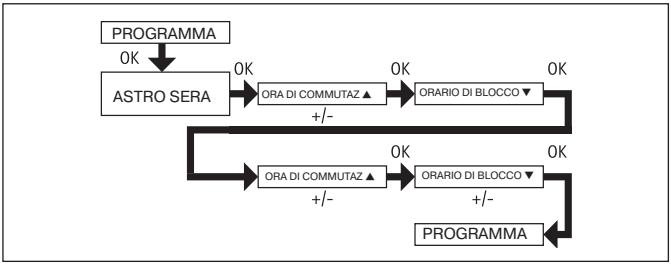
ORA / DATA (come impostare l'ora e la data)



1. Premere il tasto MENU per visualizzare la funzione ORA / DATA.
2. Premere il tasto OK per visualizzare la voce di menu ORA.
3. Impostare quindi l'ora attuale utilizzando i tasti +/-.
4. Dopo che l'ora è stata impostata, premere OK per confermare.
5. Proseguire con la programmazione di ANNO, MESE e GIORNO come descritto sopra. Il sistema visualizza quindi ORA e DATA.
6. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

PROGRAMMA

ASTRO SERA (salita ⟶ tempo di commutazione, discesa ⟶ tramonto)



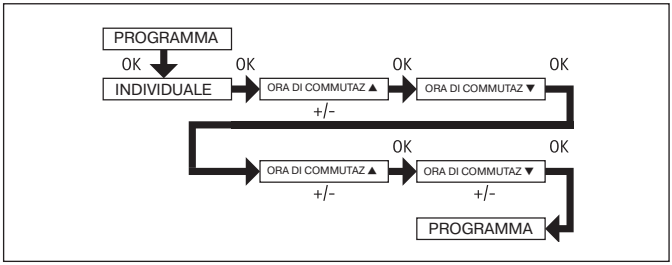
Nota

Selezionare dapprima in modalità operativa il canale desiderato con il tasto scelta canale.

1. Premere il tasto MENU.
2. Per selezionare il menu PROGRAMMA, premere il tasto + fino alla visualizzazione della voce PROGRAMMA.
3. Premere OK per confermare.
4. Premere il tasto + fino alla visualizzazione del menu ASTRO SERA.
5. Premere OK per confermare.
6. Selezionare ora con il tasto +/- il tempo di commutazione desiderato ▲ da lunedì a venerdì (1-5). Premere OK per confermare ogni inserimento.
7. Selezionare ora con il tasto +/- il tempo di interdizione desiderato ▼ da lunedì a venerdì (1-5). Premere OK per confermare ogni inserimento.
8. Selezionare ora con il tasto +/- il tempo di commutazione desiderato ▲ di sabato, domenica (6,7). Premere OK per confermare ogni inserimento.
9. Selezionare ora con il tasto +/- il tempo di interdizione desiderato ▼ di sabato, domenica (6,7). Premere OK per confermare ogni inserimento.
   Il display visualizza PROGRAMMA.
10. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

PROGRAMMA

INDIVIDUALE (salita, discesa ⟶ tempi di commutazione)



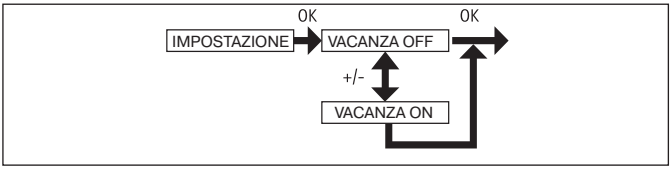
Nota

Selezionare dapprima in modalità operativa il canale desiderato con il tasto scelta canale.

1. Premere il tasto MENU.
2. Per selezionare il menu PROGRAMMA, premere il tasto + fino alla visualizzazione della voce PROGRAMMA.
3. Premere OK per confermare.
4. Premere il tasto + fino alla visualizzazione della voce INDIVIDUALE.
5. Premere OK per confermare.
6. Selezionare ora con il tasto +/- il tempo di commutazione ▲ ed il tempo di commutazione ▼ da lunedì a venerdì (1-5) e di sabato, domenica (6,7). Premere OK per confermare ogni inserimento.
7. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

IMPOSTAZIONE

VACANZA (vacanza OFF/ON)



Nota

L'impostazione VACANZA ON/OFF vale per tutti i canali.

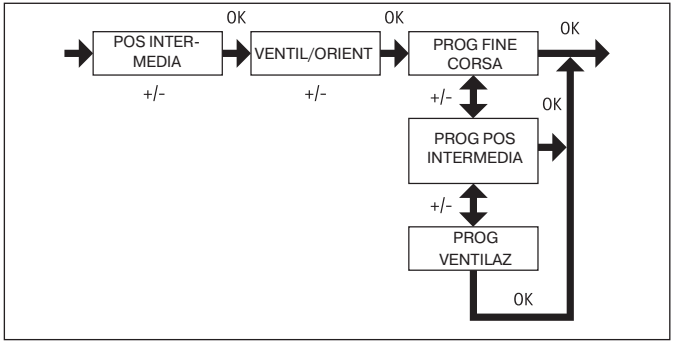
1. Premere il tasto MENU.
2. Per selezionare il menu IMPOSTAZIONE, premere il tasto + fino alla visualizzazione della voce IMPOSTAZIONE.
3. Premere OK per confermare. Il display visualizza VACANZA ON/OFF.
4. Con il tasto +/- è possibile impostare la funzione vacanza su ON oppure su OFF.
5. Premere OK per confermare la selezione.
6. La programmazione della funzione VACANZA risulta ora completata.
7. Per ulteriori programmazioni nel menu IMPOSTAZIONE leggere le istruzioni di seguito riportate.

IMPOSTAZIONE

POSIZIONE INTERMEDIA, VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO, Prog FINE CORSA
(Tempo / programmazione posizione)

Nota

Selezionare dapprima in modalità operativa il canale desiderato con il tasto scelta canale.



1. Dopo aver confermato le voci di menu VACANZA, il display visualizza POSIZIONE INTERMEDIA.
2. Con il tasto +/- è possibile programmare il tempo di movimento per il raggiungimento della POSIZIONE INTERMEDIA. Il tempo di movimento è indicato in secondi; la POSIZIONE INTERMEDIA può anche essere raggiunta dal fine corsa alto utilizzando il tasto SALITA / DISCESA.
3. Premere OK per confermare. Il display visualizza VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO.
4. Con il tasto +/- è possibile programmare il tempo di movimento per il raggiungimento della posizione VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO. Il tempo di movimento è indicato in secondi; la posizione di VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO può anche essere raggiunta dal fine corsa basso utilizzando il tasto SALITA / DISCESA.
5. Dopo aver confermato la voce di menu VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO, il display visualizza PROG FINE CORSA.
6. Con il tasto +/- è possibile selezionare fra PROG FINE CORSA, PROG POSIZIONE INTERMEDIA e PROG VENTILAZIONE / ORIENTAMENTO.

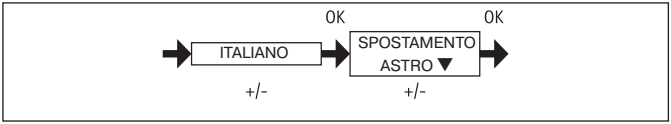
Nota

Con questa selezione è possibile determinare la posizione nella quale si desidera portare la tenda all'ora impostata.

7 Premere OK per confermare la selezione.
8. La programmazione della funzione PROG FINE CORSA risulta ora completata.
9. Per ulteriori programmazioni nel menu IMPOSTAZIONE leggere le istruzioni di seguito riportate.

IMPOSTAZIONE

ITALIANO / SPOSTAMENTO ASTRO ▾
(Selezione lingua, Spostamento Astro)



Nota

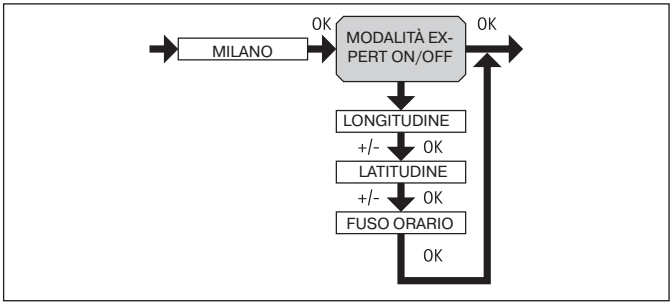
L'impostazione SPOSTAMENTO ASTRO vale per tutti i canali.

Dopo aver confermato la voce di menu PROG FINE CORSA, il display visualizza ITALIANO.

1. Con il tasto +/- è possibile selezionare la lingua.
2. Premere OK per confermare la selezione.
3. Il display visualizza SPOSTAMENTO ASTRO ▾ .
4. Con il tasto +/- è possibile programmare lo spostamento Astro ▾ desiderato (max. +/- 120 min.)
5. Premere OK per confermare.
6. La programmazione della funzione SPOSTAMENTO ASTRO ▾ risulta ora completata.
7. Per ulteriori programmazioni nel menu IMPOSTAZIONE leggere le istruzioni di seguito riportate.

IMPOSTAZIONE

(Selezione città, MODALITÀ EXPERT [LONGITUDINE, LATITUDINE, FUSO ORARIO])



Nota

L'impostazione vale per tutti i canali.

1. Dopo aver confermato la funzione SPOSTAMENTO ASTRO ▾, il display visualizza la selezione della città (MILANO).
2. Con il tasto +/- è possibile selezionare la città più vicina.
3. Premere OK per confermare.

Nota

Questa finestra di dialogo viene visualizzata solo se nel menu FUNZIONE è attivata la MODALITÀ EXPERT (ON).

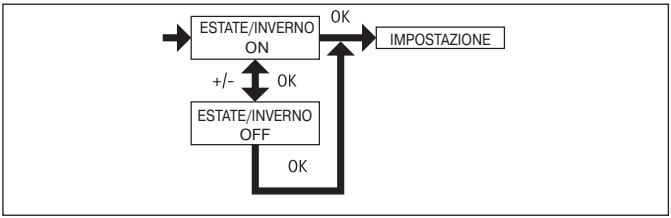
4. Il display visualizza LONGITUDINE.

(Se si desidera determinare con maggiore precisione la propria località di residenza, specificare i gradi di longitudine e di latitudine).

5. Con il tasto +/- è possibile impostare i gradi di LONGITUDINE desiderati.
6. Premere OK per confermare. Il display visualizza LATITUDINE.
7. Con il tasto +/- è possibile impostare i gradi di LATITUDINE desiderati.
8. Premere OK per confermare. Il display visualizza FUSO ORARIO.
9. Con il tasto +/- è possibile impostare il FUSO ORARIO previsto per la località di residenza. Premere OK per confermare.
10. La programmazione della funzione FUSO ORARIO risulta ora completata.
11. Per ulteriori programmazioni nel menu IMPOSTAZIONE leggere le istruzioni di seguito riportate.

IMPOSTAZIONE

STAGIONE (commutazione automatica fra ora legale e ora solare)



Nota

L'impostazione vale per tutti i canali.

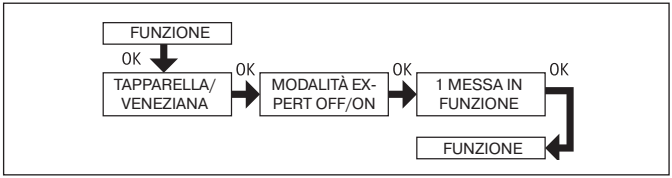
1. Dopo aver confermato la funzione FUSO ORARIO, il display visualizza STAGIONE.
2. Con il tasto +/- è possibile attivare o disattivare la funzione STAGIONE.
3. Premere OK per confermare la selezione.
4. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

FUNZIONE

AVVOLGIBILE / VENEZIANA, PRIMO FUNZIONAMENTO
(selezione dell'avvolgibile / della veneziana, data del primo funzionamento)

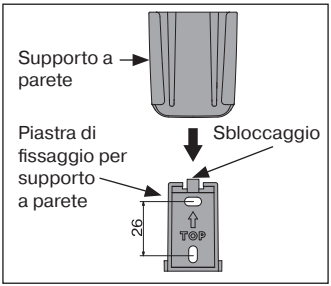
Nota

Selezionare dapprima in modalità operativa il canale desiderato con il tasto scelta canale.



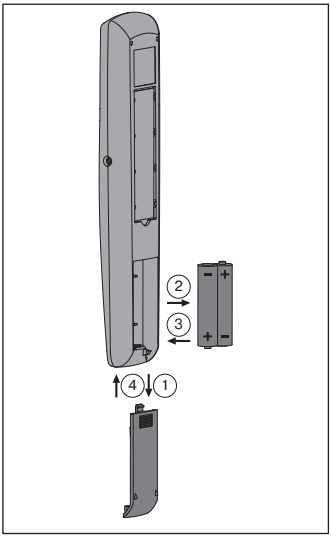
1. Premere il tasto MENU.
2. Per selezionare il menu FUNZIONE, premere il tasto + fino alla visualizzazione della voce FUNZIONE.
3. Premere OK per confermare. Il display visualizza AVVOLGIBILE / VENEZIANA.
4. Con il tasto +/- è possibile selezionare fra avvolgibile / veneziana.
5. Premere OK per confermare. MODALITÀ EXPERT OFF/ON.
6. Con il tasto +/- è possibile selezionare l'impostazione desiderata.
7. Premere OK per confermare la selezione. Il sistema visualizza PRIMO FUNZIONAMENTO.
8. Premere OK per confermare. Il display visualizza FUNZIONE.
9. Premere il tasto MENU per tornare alla modalità operativa.

Montaggio del supporto a parete



- Prima del montaggio verificare che nella posizione scelta il trasmettitore e il ricevitore funzionino perfettamente.
- Fissare il supporto alla parete con le due viti in dotazione.

Sostituzione delle batterie



Indicazione

Sostituire le batterie nel giro di un minuto e senza premere alcun tasto.

1. Aprire la copertura del vano batterie.
2. Rimuovere le batterie.
3. Inserire correttamente le nuove batterie.
4. Chiudere la copertura del vano batterie.

Pulizia

Per la pulizia dell'apparecchio servirsi esclusivamente di un panno umido. Non utilizzare prodotti detergenti, poiché potrebbero danneggiare la plastica.

Dati tecnici

Tensione nominale	3 V DC
Tipo di batteria	LR 03 (AAA)
Indice di protezione	IP 20
Temperatura di funzionamento	da -10 °C a +55 °C
Fraquenza radio	868,3 MHZ

Dichiarazione di conformità generica

Con la presente la ditta Becker dichiara che il dispositivo denominato Centronic TimeControl TC4410-II soddisfa i requisiti fondamentali e ogni altra disposizione rilevante contenuti nella direttiva R&TTE 1999/5/EG.

Destinato per l'utilizzo nei seguenti paesi: EU, CH, NO, IS, LI

CE 0682

Con riserva di apportare modifiche.

Suggerimenti in caso di …?

Anomalia	Causa	Rimedio
L'azionamento non funziona.	1. Le batterie sono scariche. 2. Le batterie non sono state inserite correttamente. 3. Il ricevente è fuori dalla portata radio. 4. Il trasmettitore non è stato memorizzato nel ricevente.	1. Sostituire le batterie. 2. Inserire le batterie facendo attenzione alla polarità. 3. Ridurre la distanza tra trasmettitore e ricevente. 4. Memorizzare il trasmettitore.
Sul display compare BATTERIA.	Le batterie si stanno scaricando.	Sostituire le batterie.
L'operatore desiderato non funziona.	Selezionato un canale errato.	Selezionare il canale corretto.
Il programma Astro non si attiva correttamente.	1. Data incorretta. 2. È stata selezionata una città sbagliata oppure i gradi di longitudine e latitudine non sono corretti. 3. Funzione Vacanza attivata. 4. È stato attivato lo spostamento Astro.	1. Correggere la data. 2. Impostare la città corretta oppure gli esatti gradi di longitudine e latitudine. 3. Disattivare la funzione Vacanza. 4. Aggiustare lo spostamento Astro.
Il Centronic TimeControl TC4410-II non esegue i comandi impostati.	Il selettore a scorrimento è in posizione MANUALE.	Spostare il selettore a scorrimento in posizione AUTOMATICO.

Anomalia	Causa	Rimedio
Il Centronic TimeControl TC4410-II esegue i comandi impostati in modo incorretto.	La funzione Vacanza è attivata.	Disattivare la funzione Vacanza.
L'avvolgibile non raggiunge il fine corsa.	Non è stata impostata la posizione di fine corsa.	Programmare la posizione di fine corsa nel menu IMPOSTAZIONE PROG FINE CORSA.
Dopo la sostituzione delle batterie non vi è alcuna reazione del trasmettitore.	L'alimentazione è rimasta interrotta troppo a lungo.	Premere il tasto RESET. Verificare le impostazioni.

BECKER

4034 630 252 0c 11/11